

**Pressemitteilung**

Essen, 2. Juni 2025

**7. ESSENER WISSENSCHAFTSSOMMER:   
ZWEI WOCHEN VOLLER INNOVATION UND FASZINATION**

* **Essen macht Forschung und Innovation erlebbar – vom 10. bis 27. Juni 2025.**
* **Rund 30 kostenlose Veranstaltungen stehen auf dem Programm – verständlich, vielseitig und unterhaltsam.**
* **Hochschulen, Forschungseinrichtungen und Unternehmen aus Essen zeigen Lösungen für aktuelle Herausforderungen und erklären Alltagsphänomene.**

**Wie sieht das Krankenhaus der Zukunft aus? Welche Potenziale bietet Künstliche Intelligenz in Prävention, Diagnostik, Therapie und Versorgung – und was bedeutet das für Patient\*innen und medizinisches Personal? Antworten darauf liefert der Showroom des Projekts SmartHospital.NRW an der Universitätsmedizin Essen. Im Rahmen des diesjährigen Essener Wissenschaftssommers öffnet der Showroom seine Türen – und macht anschaulich, wie Künstliche Intelligenz die Medizin revolutioniert. Dies ist nur ein Highlight der Veranstaltungsreihe, die in diesem Jahr bereits in ihre siebte Runde geht. Ob Tag der offenen Tür, Vortrag, Talkrunde, Marktplatz-Event oder Science Slam – rund 30 kostenlose Veranstaltungen stehen vom 10. bis zum 27. Juni 2025 auf dem Programm und beleuchten auf unterhaltsame und verständliche Art und Weise den Forschergeist der Essener Wissenschaft und die Innovationskraft der Unternehmen vor Ort. Essener Expert\*innen geben spannende Einblicke in aktuelle Herausforderungen und liefern Erklärungen für die ganz normalen Dinge des Alltags.**

Der 7. Essener Wissenschaftssommer startet am 10. Juni mit dem traditionellen Wissenschaftsabend im Glaspavillon der Universität Duisburg-Essen. In diesem Jahr dreht sich alles um die Frage: Wie gestalten Wissenschaft und Bildung eine lebenswerte Zukunft? Der Wissenschaftsabend zeigt, wie vielfältig Forschung ist, und lädt alle ein mitzudenken, mitzudiskutieren und sich inspirieren zu lassen. Ein weiteres Highlight steht mit dem Marktplatz-Event am Samstag, dem 14. Juni, in der Essener Innenstadt an. Dann verwandelt sich der Platz rund um die Marktkirche in eine Freiluft-Ausstellung, die mit einem bunten Mix aus Infoständen, Experimentierstationen und Mitmach-Aktionen begeistert. Zum Abschluss des 7. Essener Wissenschaftssommers gibt es am 27. Juni in der Weststadthalle einen Wettkampf der besonderen Art: den SCIENCE SLAM! Bei dem Wettbewerb für wissenschaftliche Kurzvorträge stellen Wissenschaftler\*innen aus Essen und der Region auf humorvolle Art ihre Forschungsaktivitäten vor – fernab langweiliger Theorien, dröger Statistiken und kompliziertem Fachchinesisch. Dafür haben sie jeweils zehn Minuten Zeit. Zeit, die es zu nutzen gilt, um die Zuschauer\*innen bestmöglich zu unterhalten. Denn wer den Science Slam gewinnt, entscheidet das Publikum.

Hinter dem Essener Wissenschaftssommer steht die Initiative Wissenschaftsstadt Essen. In der Initiative haben sich Institutionen und Akteure aus Wissenschaft, Wirtschaft, Politik und Verwaltung zusammengeschlossen. Ihre Ziele: Wissenschaft in Essen sichtbar und erlebbar machen, Interesse an innovativen Themen wecken und Menschen aus Forschung und Innovation miteinander vernetzen. Das Projektbüro der Wissenschaftsstadt Essen ist bei der EWG - Essener Wirtschaftsförderungsgesellschaft mbH angesiedelt. Hier laufen auch alle Fäden rund um den Wissenschaftssommer zusammen.

Das Programm des Essener Wissenschaftssommers ist kostenlos. Dies ist nur durch das Engagement der mitwirkenden Institutionen und durch die Unterstützung der Sponsoren möglich. Als Platin-Partner des 7. Essener Wissenschaftssommers engagieren sich die IEW - Interessengemeinschaft Essener Wirtschaft e. V., Open Grid Europe GmbH und die Stadtwerke Essen AG. Gold-Partner sind die Industrie- und Handelskammer für Essen, Mülheim an der Ruhr, Oberhausen zu Essen, opta data Gruppe und Sparkasse Essen. Silber-Partner sind Essen.Gesund.Vernetzt. - Medizinische Gesellschaft e. V. und Medien-Monster e. V. Die WAZ - Westdeutsche Allgemeine Zeitung begleitet den Essener Wissenschaftssommer als Medienpartner.

Das aktuelle Programm des 7. Essener Wissenschaftssommers mit detaillierten Informationen zu den Veranstaltungen steht bereit unter [www.wissenschaftsstadt-essen.de/sommer](https://2rcn1.r.a.d.sendibm1.com/mk/cl/f/H7BvqN6AvLkkoOTCq2SaYQBR_jGRL1k_tr1FMe54dsc0YE8XZTPRXegO1HXvDWuIg-lbbRUZ4BXYsDzQFSqulXDlkLlojHsjjX-IIMi7mlYfV5IhUQvCS7pLl8cFKir2wNrA_lbuFXWzi6_Ovz_Gkp-a_4qbrVEY8Wj0-s798CA45tuZ0-pBIcWXrMuRYnPDbWCOW69vZo0YI5-nIU80wHssWPvMpvc7).

Ein Bild, das Text, Eiscreme, Nachspeise, Eiswaffel enthält.

KI-generierte Inhalte können fehlerhaft sein.

Ein Bild, das Kleidung, Schuhwerk, Menschen, Im Haus enthält.

KI-generierte Inhalte können fehlerhaft sein.  
Was ein Smart Hospital bietet und welche Rolle Künstliche Intelligenz bei Prävention, Diagnostik, Therapie und Versorgung spielt, erfahren Interessierte am „Nachmittag der offenen Tür“ im Showroom von SmartHospital.NRW am 24. Juni 2025. Foto: Universitätsmedizin Essen / SmartHospital.NRW